

Sommergerste Sortenversuch Moarhof 2011

Schlag: Ennsacker 1
 Anbau am: 30.03.2011
 Ernte am: 02.08.2011
 Vorfrucht: Silomais



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	DTAE	WHOE 01.08.2011	LAGR 08.07.2011	LAGR 01.08.2011
ZHANA	42,41	110,9	114,3	487,75	105,1	06.06.	70	1	1,5
XANADU	7,56	19,8	131,7	99,57	21,4	08.06.	78	1	1,5
WILMA	51,44	134,5	117,3	603,39	130,0	07.06.	86	2	2
VIVALDI	36,65	95,8	123,7	453,36	97,7	06.06.	74	1,5	3
VICTORIANA	32,94	86,1	124,0	408,46	88,0	08.06.	73	2	4
SIGNORA	28,42	74,3	119,5	339,62	73,2	07.06.	70	1	5,5
SAIDE	45,21	118,2	133,5	603,55	130,0	08.06.	76	3	3,5
QUENCH	28,84	75,4	120,6	347,81	74,9	10.06.	75	3	3,5
PLASMA	39,38	102,9	125,2	493,04	106,2	07.06.	80	2,5	3
PAULA	47,22	123,4	120,0	566,64	122,1	08.06.	78	2	3
MARTHE	26,29	68,7	125,4	329,68	71,0	08.06.	75	2	6,5
MARGRET	44,06	115,2	113,4	499,64	107,6	07.06.	75	3	5
KONTIKI	47,30	123,7	114,2	540,17	116,4	08.06.	76	1	1,5
FELICITAS	43,29	113,2	126,4	547,19	117,9	07.06.	73	1	1
EVELINA	52,00	135,9	133,8	695,76	149,9	07.06.	95	1	1
ELISETA	52,28	136,7	125,7	657,16	141,6	08.06.	81	2,5	3
DATCHA	47,68	124,7	118,0	562,62	121,2	08.06.	71	1	1,5
DANUTA	20,12	52,6	123,8	249,09	53,7	07.06.	84	1	2
CERBINETTA	41,33	108,1	110,9	458,35	98,7	08.06.	73	1	1,5
CARBONA	30,14	78,8	122,9	370,42	79,8	08.06.	60	1	2
CALCULE	34,66	90,6	116,2	402,75	86,8	07.06.	73	1	1
AGRIPPINA	42,31	110,6	117,5	497,14	107,1	08.06.	74	1	1
Versuchsmittel	38,25	100	121,7	464,23	100	08.06.	76	2	2,6
GD 95%	3,85	10,1							

Winterroggen Sortenversuch Moarhof 2010/11

Schlag: Ennsacker 3
 Anbau am: 24.09.2010
 Ernte am: 02.08.2011
 Vorfrucht: Kartoffeln



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	BNWT 29.03.2011	DTAE	DTGR	BRST 13.07.2011	LAGR 01.08.2011	WHOE 01.08.2011
SCHLÄGLER	36,39	73,6	126,5	460,33	84,2	4,75	13.05.	28.07.	7	3	173
OBERKÄRNTNER	35,41	71,7	135,6	480,16	87,8	4,75	11.05.	27.07.	7	5	156
MARCELLO	47,37	95,9	108,2	512,54	93,7	4,375	14.05.	31.07.	7	2,5	159
KIER	52,01	105,2	105,9	550,79	100,7	3,875	10.05.	30.07.	6,5	2	151
DANKOWSKIE DIAMENT	62,57	126,6	112,1	701,41	128,3	2,75	13.05.	31.07.	7,5	3	150
ELECT	50,36	101,9	107,1	539,36	98,6	4,25	14.05.	01.08.	6,5	5	150
ELEGO	57,91	117,2	102,1	591,26	108,1	3,875	11.05.	30.07.	5,5	4	161
DUCATO	56,31	113,9	106,7	600,83	109,9	3,625	10.05.	30.07.	6	5,5	150
CONDUCT	56,97	115,3	104,3	594,20	108,7	3,375	10.05.	31.07.	8	3	158
EHO-KURZ	29,55	59,8	126,0	372,33	68,1	7,5	12.05.	01.08.	7	2	145
AMILO	58,02	117,4	105,8	613,85	112,2	4,125	11.05.	30.07.	6,5	2	156
HELLVUS	54,52	110,3	111,4	607,35	111,1	4,5	11.05.	27.07.	7	1,5	151
VISELLO	45,03	91,1	107,7	484,97	88,7	6,75	13.05.	31.07.	6	1	135
Versuchsmittel	49,42	100	112,3	546,87	100	4,5	12.05.	30.07.	7	3	153
GD 95%	5,34	10,8									

DI Waltraud Hein
 Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Wintertriticale Sortenversuch Moarhof 2010/11

Schlag: Ennsacker 3
 Anbau am: 24.09.2010
 Ernte am: 02.08.2011
 Vorfrucht: Kartoffeln



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	BNWT 29.03.2011	DTAE	WHOE 01.08.2011
AGOSTINO	51,78	103,3	100,4	519,91	94,3	2,75	25.05.	101
COSINUS	59,36	118,4	109,6	650,58	117,9	4,00	22.05.	121
ELPASO	47,88	95,5	114,3	547,24	99,2	5,13	24.05.	111
KITARO	42,28	84,4	126,2	533,57	96,7	4,25	23.05.	111
MUNGIS	55,52	110,8	105,2	584,03	105,9	3,75	23.05.	123
POLEGO	40,45	80,7	112,0	453,01	82,1	4,38	22.05.	119
PRESTO	26,74	53,4	124,3	332,33	60,2	7,50	21.05.	125
TRIAMANT	65,76	131,2	104,9	689,81	125,1	2,13	23.05.	118
TULUS	51,23	102,2	108,6	556,36	100,9	4,38	23.05.	114
TRIMMER	49,27	98,3	113,8	560,75	101,7	5,38	23.05.	123
TRISIDAN	55,44	110,6	106,5	590,42	107,0	4,13	22.05.	115
SW TALENTRO	55,79	111,3	107,8	601,45	109,0	3,13	24.05.	103
Versuchsmittel	50,12	100	111,1	551,62	100	4,24	23.05.	115
GD 95%	5,62	11,2						

DI Waltraud Hein
 Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Winterweizen Sortenversuch Moarhof 2010/11

Schlag: Ennsacker 3
 Anbau am: 13.10.2010
 Ernte am: 12.08.2011
 Vorfrucht: Kartoffeln



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	BNWT 29.03.2011	DTAE	WHOE 01.08.2011
ANTONIUS	60,63	113,1	138,9	842,15	118,5	2,75	01.06.	106
ASTARDO	60,34	112,6	144,8	873,72	122,9	3,5	03.06.	118
ASZITA	52,67	98,3	151,0	795,32	111,9	2,875	04.06.	124
ATARO	51,96	97,0	132,9	690,55	97,1	3,875	04.06.	106
BITOP	49,93	93,2	137,4	686,04	96,5	2,875	31.05.	108
BLASIUS	54,15	101,0	132,7	718,57	101,1	2,875	30.05.	104
CAPO	50,97	95,1	136,8	697,27	98,1	5,25	01.06.	121
DONNATO	60,27	112,5	129,3	779,29	109,6	2,25	31.05.	124
ERLA KOLBEN	45,10	84,2	134,3	605,69	85,2	2,75	02.06.	134
ESTEVAN	50,74	94,7	143,1	726,09	102,1	3,75	03.06.	119
HENDRIK	57,25	106,8	109,5	626,89	88,2	3,25	06.06.	96
INDIGO	35,40	66,1	144,8	512,59	72,1	6,625	03.06.	101
KERUBINO	57,95	108,1	122,2	708,15	99,6	3,625	04.06.	103
LUDWIG	68,27	127,4	114,7	783,06	110,1	2,75	03.06.	115
MULAN	66,79	124,6	112,7	752,72	105,9	2,5	04.06.	95
PEPPINO	64,87	121,0	124,9	810,23	114,0	2,625	02.06.	116
PIRENEO	63,53	118,5	146,5	930,71	130,9	3,125	01.06.	106
RINNER WW	35,13	65,6	142,8	501,66	70,6	3,375	03.06.	135
SATURNUS	58,77	109,7	142,7	838,65	118,0	2,75	02.06.	114
SCARO	44,38	82,8	140,2	622,21	87,5	3	06.06.	114
ST. JOHANNER WW	33,45	62,4	126,3	422,47	59,4	1,75	05.06.	134
STEFANUS	62,87	117,3	137,0	861,32	121,1	2,625	30.05.	118
WIWA	40,59	75,7	148,1	601,14	84,6	3,625	06.06.	119
XENOS	60,15	112,2	112,5	676,69	95,2	2,5	30.05.	109
Versuchsmittel	53,59	100	133,6	710,97	100	3,2	05.06.	114
GD 95 %	4,65	8,66						